बिजली उत्पादन क्षमता

2428. **श्री कपिल सिब्बल** :

श्री राज मोहिन्दर सिंह :

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंग कि:

(क) क्या यह सच है कि देश में कुल बिजली उत्पादन क्षमता 89,000 में. वा. हैं,

(ख) यदि नहीं, तो इस सबंध में सरकार का आंकलन क्या है,

(ग) क्या यह भी सही है कि इस स्थापित क्षमता में कोयले से उत्पन्न, हाइड्रों क्षेत्र में उत्पन्न गैसों के माध्यम से उत्पन्न और न्यूक्लीयर क्षेत्र से उत्पन्न बिजली का अलग-अलग प्रतिशत है, और

(घ) यदि हां, तो उपरोक्त प्रत्येक माध्यम से कितनी-कितनी बिजली उत्पादन की क्षमता वर्ष 1998-99 में स्थपित होने का आंकलन है ?

विद्युत मंत्री तथा संसदीय कार्य मंत्री और गैर पारम्परिक ऊर्जा मंत्री (श्री पी.आर. कुमारमंगलम) : (क) और (ख) जी, नहीं, 28.2.99 की स्थिति के अनुसार देश में कुल अधिष्टापित क्षमता 92131.84 मे. वा. थी।

(ग) जी, हां। यह एक तथ्य है कि कोयला आधरित, जब विद्युत आधारित, गैस आधारित और न्यूक्लीय आधारित विद्युत उत्पादन हेतु अधिष्ठापित क्षमताओं का प्रतिशत भिन्न है। जल विद्युत, ताप विद्युत (कोयला और गैस आधारित सहित) और न्यूकलीय हेतु अधिष्ठापित क्षमता का प्रतिशत क्रमशः लगभग 24.2, 72.2 और 2.4 है।

(घ) 1998-99 हेतु क्षमता अभिवृद्वि कार्यक्रम3299.3 मे वा मे है जिसमे विधुत (544.5 मे व) तथा ताप विधुत (2754.80 मे वा) शामिल है।

पन विधुत परियोजनाओ का निर्माण

2429 **श्री बलवन्त सिह रमूवलिया**:

श्री राज मोहिन्दर सिह

क्या विधुत मंत्री यह बताने की कृपा करेगे कि :

(क) क्या यह सही है कि देश मे अनेक पन विधुत उत्पादन परियोजनाए निर्माणाधीन है :

(ख) यदि हा तो दिसबर 1998 तक इन परियोजनाओ की कुल सख्या क्या थी ;और

(ग) इनमे उन परियोजनाओ की सख्या क्या है जो अपने मूल निर्धारित समय से देरी से निर्माणाधीन है एव प्रत्येक परियोजना अपने मूल निर्धारित समय से कितनी कितनी विलब से निर्माण हो रही है ?

विधुत मत्री तथा संसदीय कार्य मत्री और गेर पारम्परिक ऊर्जा स्त्रोत मत्री (श्री पी आर कुमारमंगलम) : (ग) 55 पन बिजली परियोजनाओ को चालू करने का कार्यक्रम पिछे चल रहा है। इन परियोजनाओ के संबंध मे अतिरिक्त लगे समय का ब्यौरा सलग्न विवरण मे दिया गया है।

विवरण

पन-विद्युत परियोजनाओं के चालू होने की तिथि तथा उनमें लगे अतिरिक्त समय का ब्यौरा

क्र.सं.	परियोजना का नाम/अधिष्ठापित क्षमता (मे.वा.)	राज्य	चालू होने की तिथि मूल/नवीनतम	अधिक समय (वर्ष में)
1	2	3	4	5
केन्द्रीय क्षेत्र				
1.	नाथपा-झाकंड़ी (एनजेपीसी) 6x 250	हिमाचल प्रदेश	1998-99 2001-02	3
2.	दुलहस्ती (एनएचपीसी) 3x130	जम्मू व कश्मीर	1994-95 2001-02	7
3.	टिहरी चरण – I 4x 250	उत्तर प्रदेश	1997-99 2002-03	4